

## Case Study



## YMPÄRISTÖNSUOJELU

### Asiakas

HELCOM (Baltic Marine Environment Protection Commission - Helsinki Commission)

### Haaste

Tunnistaa paikkatiedon uusia käyttötapauksia ja ratkaisumahdollisuuksia asiakkaan toiminnan tukemiseksi

### Ratkaisu

Esri Finlandin asiakkaalle järjestämä paikkatiedon hyötyjä kartoittava työpaja

### Hyödyt

Paikkatiedon käyttöön liittyvien nykyisten ja tulevien haasteiden jäsentyminen, keskeisten ongelmakohtien kirkastuminen sekä uusien ratkaisumallien ja työkalujen löytäminen vastaamaan haasteisiin

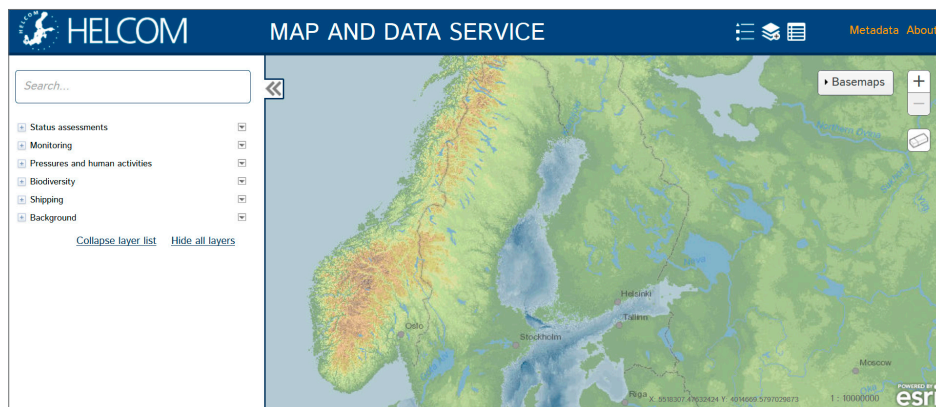
# Paikkatietoyhteistyötä Itämeren suojelemiseksi

HELCOM on järjestö, joka perustettiin Itämeren alueen merellisen ympäristön suojelua koskevan yleissopimuksen allekirjoittajavaltioiden toimesta noin 40 vuotta sitten. HELCOMin tehtävänä on seurata ja kehittää em. sopimuksen velvoitteita Itämeren ympäristön suojelemiseksi. HELCOM kehittää ja ehdottaa jäsenvaltioille uusia ympäristötavoitteita sekä tuottaa tietoa ja mittareita Itämeren ympäristön tilasta ja sen kehittymisestä muun muassa päätöksenteon tueksi.

## Yhteistyö ja kehittäminen käyntiin työpajan avulla

Esri Finland ja HELCOM-sihteeristö ovat sopineet vuoden jatkuvasta yhteistyöstä HELCOMIN paikkatietopalveluiden kehittämiseksi. Yhteistyö käynnistettiin Esrin ja HELCOMin yhteisellä työpajalla, jonka lähtökohtana olivat HELCOMin toiminnan kehittämistavoitteet ja nykyiset haasteet. Työpajan tavoitteena oli tunnistaa paikkatiedon uusia käyttötapauksia ja ratkaisumahdollisuuksia HELCOMin toiminnan tukemiseksi.

Työpajan aikana keskeiseksi haasteeksi tunnistettiin organisaation rajalliset resurssit. Paikkatietopalveluiden kehittämisessä yhtenä keskeisenä tavoitteena tuleekin olla HELCOMin työntekijöiden arjen helpottaminen säästämällä aikaa ja vaivaa helppokäyttöisillä paikkatietopalveluilla. Paikkatietopalveluiden tulee olla käyttäjäystävällisiä myös niin sanotuille ei-ammattilaiskäyttäjille. Toisena keskeisenä paikkatietopalveluiden kehittämistavoitteena on mahdollistaa erilaisten aineistojen ja muun Itämeren tilaa kuvaavan materiaalin jakaminen yksinkertaisesti ja houkuttelevasti HELCOMin eri kohderyhmille, kuten päättäjille ja kansalaisille. Työpajassa tunnistettiin em. tavoitteiden edistämiseen liittyviä konkreettisia kehittämistoimenpiteitä muun muassa aineistojen yhtenäistämiseen ja julkaisutyökaluihin sekä paikkatietoinfrastruktuuriin liittyen.



## Työpajan hyödyt

Esri Finlandin järjestämä työpaja auttoi HELCOM-sihteeristön paikkatietopalveluista ja aineistojen käsittelystä vastaavia henkilöitä jäsentämään paremmin nykyisiä ja tulevia haasteita paikkatiedon käyttöön liittyen. Jo haasteiden listaaminen ja niiden käsittely oman organisaation ulkopuolisen tahon kanssa kirkasti asiakkaan omaa ymmärrystä keskeisistä ongelmakohdista.

Työpaja auttoi löytämään haasteisiin ratkaisumalleja ja työkaluja, joita HELCOMin organisaation sisällä ei välttämättä ole aiemmin otettu huomioon tai joiden mahdollisuuksista ei ole oltu täysin tietoisia.

“Esri Finlandin järjestämän työpajan avulla haasteisiin oli mahdollista saada ratkaisumalleja ja työkaluja, joita ei organisaation sisällä välttämättä ole aiemmin otettu huomioon tai niiden mahdollisuuksista ei ole oltu täysin tietoisia.”

Joni Kaitaranta  
Data Coordinator, HELCOM

## Työpajan sisältö

Esri Finland tarjoaa vuoden 2018 aikana veloituksetta vastaavia, kestävästä kehitystä tai yritys vastuuta edistäviä työpajoja asiakkailleen. Tavoitteena on oppia yhdessä asiakkaiden kanssa, miten paikkatiedon avulla voidaan edistää kestävä kehityksen toteutumista.

Työpaja noudattaa pääpiirteissään seuraavanlaista rakennetta:

### 1. Ideariihi

- Tavoitteena tuottaa työpajan teemaan liittyviä kehittämisideoita
- Lähtökohtana esimerkiksi organisaation tavoitteet tai toiminnassa tunnistetut haasteet

### 2. Priorisointi

- Ideariihessä tuotettujen ideoiden ryhmittely ja priorisointi
- Priorisointikriteereinä tärkeys liiketoiminnalle sekä paikkatiedon merkitys, esimerkiksi:
  - Kuinka suuri merkitys idealla on, jotta organisaation kestävä kehitykseen liittyvät tavoitteet voivat toteutua?
  - Voiko paikkatieto auttaa idean toteuttamisessa merkittävästi?

### 3. Ratkaisut

- Alustavien ratkaisukonseptien määrittely muutamalle priorisoidulle kehittämisidealle

Työpajan jälkeen organisaatiolla on selkeä ja yhtenäinen kuva paikkatietopalveluiden kehittämistarpeista omien vastuullisuustavoitteidensa edistämiseksi.

Kiinnostuitko työpajasta? Ota yhteyttä: Suvi Valkama, [suvi.valkama@esri.fi](mailto:suvi.valkama@esri.fi), puh. 040 546 5866.